



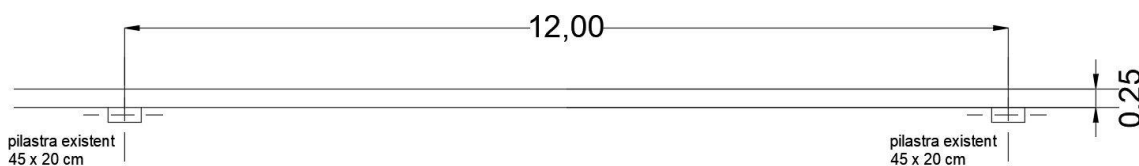
CAS 2

El mur de tancament d'una parcel·la presenta patologies que n'afecten l'estabilitat. Es tracta d'un mur de blocs de formigó, amb una zona on s'ha d'actuar, de 12 m de llargada i 1,50 m d'alçada, amb pilastres de blocs no massissats de 45 x 20 cm al llarg del mur. A la part superior hi ha una reixeta metàl·lica de 0,80 m d'alçada. Un dels trams té un desplom de la part superior d'uns 25 cm (fotografia 1).

Heu de:

- Redactar un informe breu sobre aquestes patologies (segons les fotografies adjuntes) i plantejar les solucions de reparació i reforç que considereu més adequades, i també les principals mesures de protecció de riscos laborals.
- Elaborar els amidaments i el pressupost de la intervenció (incloent-hi les despeses generals, el benefici industrial i l'IVA).
- Elaborar de manera esquemàtica un certificat d'obra, tenint en compte que el constructor adjudicatari ha fet una baixa d'un 5 %.

Es valorarà el desglossament correcte dels preus, que no han de ser necessàriament els preus reals de mercat.





Fotografia 1





Fotografia 2





Fotografia 3

